

Lyginamasis variantas

PATVIRTINTA

Šiaulių miesto savivaldybės tarybos
2010 m. kovo 25 d. sprendimu Nr. T-90
(2014 m. rugsėjo 25 d. sprendimo
Nr. T-269 nauja redakcija)

2024 m. _____ d. sprendimu Nr. T-

ŠIAULIŲ MUNICIPALINĖS APLINKOS TYRIMŲ LABORATORIJOS ATLIEKAMŲ CHEMINIŲ IR FIZIKINIŲ LABORATORINIŲ TYRIMŲ KAINŲ SĄRAŠAS

Eil. Nr.	Tyrimo pavadinimas	Vieno tyrimo įkainis kaina, Eur
Ėminių ėmimas		
1.	Oro mėginio paėmimas cheminei analizei Paviršinio vandens, nuotekų ėminių ėmimas	2,43 4,80
2.	Dujų srauto greičio ir tūrio ortakyje matavimas anemometru Grunto, dirvožemio, dumblo ėminių ėmimas	6,95 6,40
3.	Dulkių (kietųjų dalelių) koncentracijos nustatymas svorio metodu Aplinkos oro ėminių ėmimas (sorbciniai vamzdeliai, elastinės talpos, filtrai)	7,01 10,20
4.	Anglies monoksido koncentracijos nustatymas infraraudonosios spektrometrijos metodu Stacionarių taršos šaltinių į aplinkos orą išmetamų teršalų ėminių ėmimas (sorbciniai vamzdeliai, elastinės talpos, filtrai)	10,57 12,60
5.	Azoto monoksido ir azoto dioksido koncentracijos nustatymas cheminės luminescencijos metodu Dujų srauto greičio ir tūrio ortakyje matavimas anemometru	10,57 10,50
Aplinkos oro tyrimai		
6.	Sieros dioksido koncentracijos nustatymas ultravioletinės fluorescencijos metodu Kietųjų dalelių (KD_{2,5}) koncentracijos (µg/m³) nustatymas gravimetriniu metodu	11,73 12,70
7.	Metalo koncentracijos ore nustatymas atominės absorbcinės spektrometrijos metodu Kietųjų dalelių (KD₁₀) koncentracijos (µg/m³) nustatymas gravimetriniu metodu	21,46 12,70
8.	Garso slėgio lygio matavimas Suminių kietųjų dalelių (SKD) koncentracijos (mg/m³) nustatymas gravimetriniu metodu	7,99 9,80
9.	Vandens mėginio paėmimas cheminei analizei Anglies monoksido (CO) koncentracijos (mg/m³) nustatymas IR spindulių absorbcijos metodu	2,94 14,10
10.	Savitojo elektrinio laidžio nustatymas elektrometrijos metodu Azoto oksidų (NO/NO₂) koncentracijos (µg/m³) nustatymas chemiluminescenciniu metodu	3,56 16,20
11.	pH (vandenilio jonų koncentracijos) nustatymas elektrometrijos metodu Amoniaکو koncentracijos (mg/m³) nustatymas spektrometriniu metodu	2,95 10,40
Stacionarių taršos šaltinių į aplinkos orą išmetamų teršalų tyrimai		

12.	Skendinčių medžiagų kiekio nustatymas svorio metodu Suminių kietųjų dalelių (SKD) koncentracijos (mg/m³) nustatymas gravimetriniu metodu	8,80 14,30
13.	Ištirpusio deguonies nustatymas elektrocheminiu metodu Anglies monoksido, azoto oksidų, sieros dioksido, deguonies koncentracijos (mg/m³, %) nustatymas elektrocheminiu metodu	5,16 24,80
14.	Biocheminio deguonies suvartojimo (BDSn) nustatymas elektrocheminiu metodu Sieros rūgšties koncentracijos (mg/m³) nustatymas spektrometriniu metodu	10,05 16,40
15.	Permanganatinės oksidacijos (ChDS _{Mn}) nustatymas titrimetrijos metodu Šarmų aerozolio koncentracijos (mg/m³) nustatymas spektrometriniu metodu	8,20 12,20
Vandens tyrimai		
16.	Bichromatinės oksidacijos (ChDS _{Cr}) nustatymas titrimetrijos metodu Ištirpusio deguonies (O₂, mg/l) nustatymas elektrocheminiu metodu	11,64 5,60
17.	Amonio azoto kiekio nustatymas spektrometrijos metodu Elektrinio laidžio (μS/cm) nustatymas elektrometriniu metodu	6,23 4,50
18.	Nitratų kiekio nustatymas spektrometriniu metodu Aktyvios vandens reakcijos (pH) nustatymas potenciometriniai metodu	6,84 5,10
19.	Nitritų kiekio nustatymas spektrometriniu metodu Skendinčių medžiagų koncentracijos (mg/l) nustatymas svorio metodu	5,68 9,20
20.	Bendrojo azoto kiekio nustatymas spektrometriniu metodu Organinių medžiagų (BDS₇) koncentracijos (mg/l O₂) nustatymas elektrocheminiu metodu	11,01 12,60
21.	Fosfato kiekio Fosfatų koncentracijos (mg/l P) nustatymas spektrometriniu metodu	7,96 9,10
22.	Bendrojo fosforo kiekio Nitritų koncentracijos (mg/l N) nustatymas spektrometriniu metodu	11,01 9,20
23.	Chlorido kiekio Nitratų koncentracijos (mg/l N) nustatymas titrimetrijos spektrometriniu metodu	5,82 8,50
24.	Sulfato kiekio Amonio azoto koncentracijos (mg/l N) nustatymas spektrometriniu metodu	9,33 7,30
25.	Bendrojo kietumo (bendrojo kalcio ir magnio kiekio) Bendro fosforo koncentracijos (mg/l) nustatymas titrimetrijos spektrometriniu metodu	6,46 13,40
26.	Metalo Bendrojo azoto koncentracijos (mg/l) nustatymas vandens mėginyje atominės absorbcijos spektrometrijos spektrometriniu metodu	21,46 15,20
27.	Naftos produktų kiekio Chromo (IV) koncentracijos (mg/l) nustatymas gravimetrijos spektrometriniu metodu	11,96 12,10
28.	Paviršiaus aktyviųjų medžiagų Chlorofilo „a“ koncentracijos (μg/l) kiekio nustatymas fotometrijos spektrometriniu metodu	14,31 10,20
29.	Fenolio Naftos produktų kiekio (mg/l) nuotekose nustatymas fotometrijos svorio metodu	15,48 16,30
30.	Vandens skaidrumo (Seki gylis, S (m)) matavimas Seki disku	8,00